



## 1 2 3 高阻/乐器输入接口

5024 的 1、2 通道话筒包含高阻抗 DI 输入接口。DI 接口 (1) 用于连接高阻抗或乐器输入信号，THRU 旁通接口 (2) 与 DI 接口相连，可将输入信号同时复制输出到其他设备。当按下接地断开开关 (3) 时，DI 输入接口的接地针脚会和设备接地断开。

## 6 电平表

8 段 LED 电平表，显示话筒放大器输出信号的电平。

## 7 幻象电源

+48V 幻象电源开关。当 5024 与需要幻象供电的话筒或其他设备连接时，请在线缆连接妥当后开启幻象电源开关。开启电源后，黄色指示灯亮起。

## 9 10 高通滤波器

在某些情况下，您可以通过使用高通滤波器来去除不必要的低频噪声信号，在 5024 中，您可以在面板上打开高通滤波器 (9)。滤波器可在 30Hz 和 90 Hz 间切换 (开关 10)，斜率设置为 12dB/Octave。当低切功能开启时，低切开关 (9) 中的绿色指示灯会亮起。

## 13 M/S 格式转换

5024 具备一个 M/S 格式转换电路，可将 3/4 通道用作 M 及 S 话筒的输入及转换，并输出转换后的普通立体声信号。M/S 制式录音通常需要一直心型指向与一支 8 字型指向话筒，使用两支匹配的多指向话筒通常也是不错的选择。基于灵活性考虑，在 M/S 录音时，您也可先录制未经转换的信号，以便后期进行调整。解码时，您依旧可以考虑使用 5024 提供给您的这个 M/S 转换器，只需将线路电平信号接入 3/4 通道即可。当话筒增益设置为 0 时，5024 是可以接入线路电平信号的，记得确认 48V 幻象供电为关闭状态。

## 16 接地断开开关

断开 5024 设备与各通道线路输出接地针脚间的连接，使 5024 与其后续级设备隔离。

## 17 18 电源插口与电源开关

使用标准 IEC 电源线。100-240V 50/60Hz 交流电通用。最大功耗 35W。

## 4 话筒增益旋钮

12 档位旋钮，每级 6dB 增益，增益范围 0 至 66dB。

## 5 增益微调旋钮

增益微调旋钮可在  $\pm 6$ dB 范围内提供无极调节。因此，结合增益与增益微调两个旋钮 (旋钮 1 和 2)，5211 可提供最大 72dB 话筒增益。

## 8 反相开关

按下开关使信号反相。信号反相通常在特定需求时使用。当功能开启时，按键绿色指示灯亮起。

## 11 SILK 饱和

SILK 功能可为您带来尼夫特有的变压器饱和色彩。在 5024 中，SILK 为红色模式，可为信号增添更多高频谐波内容，这些高频谐波成分正是尼夫早期经典通道模块 (Neve 1073) 的一大特色。

## 12 静音开关

开启时，通道输出端信号静音。

## 14 话筒输入

XLR 接口，最大输入电平为 +26dBu。

## 15 线路输出

5024 中四个话筒放大器通道的线路输出接口均为 XLR 格式，且使用尼夫定制输出变压器。最大输出电平为 +26dBu。

怡同科技  
YEAHTONE

